









VIDEO-TUTORIAL

(i) Wichtig!

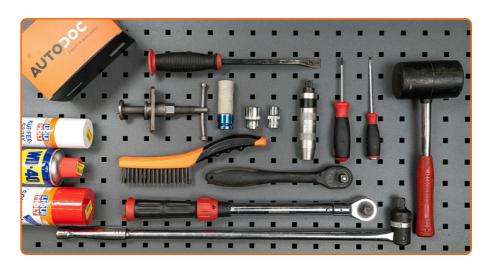
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: BMW 3 Convertible (E30) 318 i, HONDA CR-V II (RD_) 2.2 CTDi (RD9), HONDA CR-V III (RE_) 2.2 i-CTDi 4WD (RE6)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

WWW.AUTODOC.DE 1–28



AUSTAUSCH: BREMSSCHEIBEN – HONDA CR-V II. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 17
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 12
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 14
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 19

- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Bremskolbenrücksteller
- Phillips-schraubendreher
- Flacher Schraubendreher
- Brechstange
- Hammer
- Unterlegkeil

WWW.AUTODOC.DE 2–28



AUTODOC empfiehlt:

- Ersetzen Sie die Bremsscheiben am Auto Honda CR-V II im Komplett-Set für jede Achse. Unabhängig vom Zustand von Komponenten. Dadurch wird sogar das Bremsen sichergestellt.
- Der Austauschvorgang ist für beide Bremsscheiben an der gleichen Achse identisch.
- Wenn die Bremsscheiben gewechselt werden, müssen Sie stets die Bremsbeläge ersetzen.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto Honda CR-V II sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1



Öffnen Sie die Motorhaube. Schrauben Sie die Kappe des Bremsflüssigkeitsausgleichsbehälters ab.

WWW.AUTODOC.DE 3–28





Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.

3



Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19.

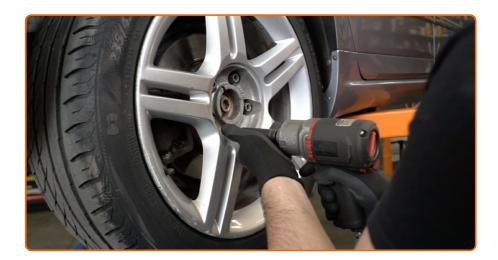
WWW.AUTODOC.DE 4–28





Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.

5



Schrauben Sie die Radbolzen heraus.

AUTODOC empfiehlt:

 Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben herausschrauben. Honda CR-V II

WWW.AUTODOC.DE 5–28



Nehmen Sie das Rad ab.

7



Die Bremssattelbefestigungen reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

WWW.AUTODOC.DE 6–28





Schrauben Sie die Befestigung des Bremssattels ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 12. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

9



Verteilen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.

WWW.AUTODOC.DE 7–28





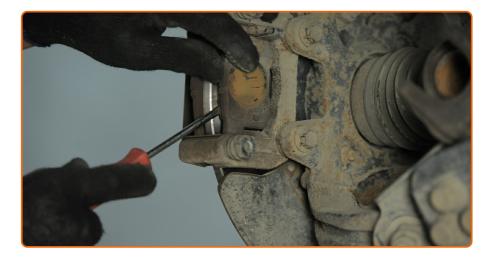
Entfernen Sie den Bremssattel. Benutzen Sie ein Brecheisen.

Austausch: Bremsscheiben – Honda CR-V II. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Binden Sie die Zange an die Aufhängung oder an den Körper mit einem Draht, ohne den Bremsschlauch zu trennen, um eine Entspannung des Bremssystems zu verhindern.
- Stellen Sie sicher, dass der Bremssattel nicht am Bremsschlauch hängt.
- Betätigen Sie nicht das Bremspedal, nachdem der Bremssattel entfernt wurde. Infolgedessen kann der Kolben aus dem Bremszylinder herausfallen und ein Bremsflüssigkeitsleck, sowie eine Druckentlastung können auftreten.
- Bremssattelhalter, Bremssattelführungsstifte und Manschetten prüfen. Säubern Sie diese. Bei Bedarf ersetzen.

WWW.AUTODOC.DE 8–28





Entfernen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.

12



Die Befestigungselemente der Bremssattelhalterung reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

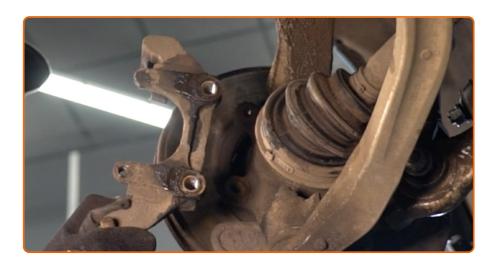
WWW.AUTODOC.DE 9–28





Lösen Sie die Befestigung der Sattelhalterung. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 14. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

14



Entfernen Sie die Sattelhalterung.

WWW.AUTODOC.DE 10–28





Reinigen Sie die Befestigungselemente der Bremsscheibe. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

16



Lösen Sie die Befestigung der Bremsscheibe. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.

WWW.AUTODOC.DE 11–28





Ziehen Sie den Stecker der Einstellschrauben heraus. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

18



Entfernen Sie die Bremsscheibe. Benutzen Sie einen Hammer.

WWW.AUTODOC.DE 12–28





Reinigen Sie die Nabe. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Behandeln Sie die Kontaktfläche. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.

20



Bringen Sie die Bremsscheibe an.

WWW.AUTODOC.DE 13–28





Ziehen Sie die Befestigung der Bremsscheibe fest. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 9 Nm Drehmoment fest.

22



Bewegen Sie die Feststellbremsbacken gegen die Trommel. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

WWW.AUTODOC.DE 14–28



Dann bauen Sie den Stecker in die Einstellbohrung ein. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

24



Säubern Sie die Halterung des Bremssattels. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Bremsscheiben – Honda CR-V II. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

WWW.AUTODOC.DE 15–28





Setzen Sie die Halterung des Bremssattels ein.

26



Befestigen Sie die Bremssattelhalterung. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 14. Verwenden Sie ein Windeisen. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 65 Nm Drehmoment fest.

WWW.AUTODOC.DE 16–28





Behandeln Sie den Bremssattel-Kolben. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

Austausch: Bremsscheiben – Honda CR-V II. AUTODOC-Experten empfehlen:

• Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.

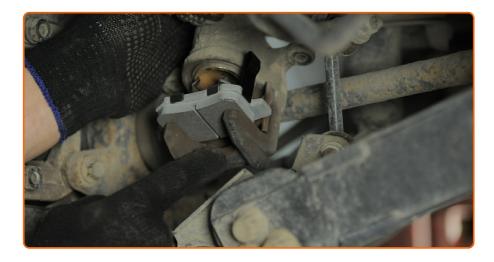
28



Drücken Sie den Bremssattelkolben rein. Verwenden Sie den Bremskolbenrücksteller.

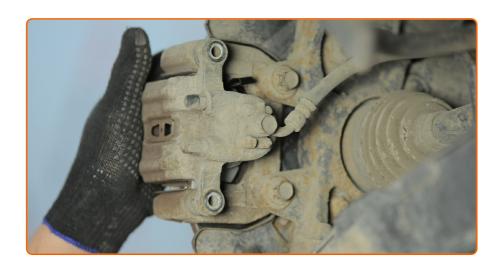
WWW.AUTODOC.DE 17–28





Bringen Sie die Bremsbeläge an.

30.1



Installieren Sie den Bremssattel und fixieren Sie diesen.

WWW.AUTODOC.DE 18–28



30.2



Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 12. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 40 Nm Drehmoment fest.

31



Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.

WWW.AUTODOC.DE 19–28





Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Bremsscheiben – Honda CR-V II. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

33



Bringen Sie das Rad an.

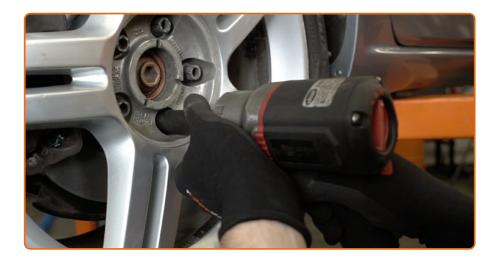
WWW.AUTODOC.DE 20–28



AUTODOC empfiehlt:

 Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben am Auto einschrauben. Honda CR-V II

34



Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19.

35



Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 120 Nm Drehmoment fest.

WWW.AUTODOC.DE 21–28





Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.

Austausch: Bremsscheiben – Honda CR-V II. Tipp von AUTODOC-Experten:

 Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter und füllen Sie ggf. nach.

WWW.AUTODOC.DE 22–28



Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest. Schließen Sie die Haube.

Austausch: Bremsscheiben – Honda CR-V II. AUTODOC-Experten empfehlen:

• Ohne das Starten des Motors drücken Sie das Bremspedal mehrmals, bis Sie signifikanten Widerstand spüren.

WWW.AUTODOC.DE 23–28



FANDEN SIE DIESE ANWEISUNG HILFREICH?

JA

NEIN



WERDEN SIE MITGLIED DES AUTODOC CLUBS!

WWW.AUTODOC.DE 24–28



AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE





WWW.AUTODOC.DE 25–28







WWW.AUTODOC.DE 26–28







WWW.AUTODOC.DE 27–28





(i) Haftungsausschluss:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AutoDoc haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AutoDoc haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AutoDoc haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AutoDoc empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2018 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, Autodoc GmbH.

WWW.AUTODOC.DE 28–28